Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

	Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:	As a be	low named inventor, I hereby declare that:
	daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Alterfinder (falls	stated n	dence, post office address and citizenship are as next to my name.
C)	oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:	(if plura which is	s listed below) or an original, first and joint inventor all names are listed below) of the subject matter is claimed and for which a patent is sought on the in entitled
rii Fii		NUCLE	OTIDE SEQUENCES CODING FOR THE
		CCPA1	GENE
E	deren Beschreibung:	the spec	cification of which:
[] [0	□ ist beigefügt	хīх	is attached hereto.
	urde angemeldet am		was filed on
	unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertratgs über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)		as United States Application Number or PCT International Application Number
	und am		and was amended on
	abgeändert (falls zutreffend).		(if applicable).
	Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.	contents	y state that I have reviewed and understand the s of the above identified specification, including the as amended by any amendment referred to above.
	Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.	materia	wledge the duty to disclose information which is I to patentability as defined in Title 37, Code of Regulations, § 1.56.

Page 1 of 3

erman Language Declar 7on

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvortelle gemäß Title 35, US-Code, § 119(a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale

Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior foreign application(s)			Priority C	laimed
(Frühere ausländische Anmeldungen)			<u>Prior</u> beansp	
1C0 42 054.0 GERMANY (Country) (Number) (Land)		26 August 2000 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	Yes Ja	No Nein
101 10 052.3 GERMANY (Country) (Land)		2 March 2001 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	*XX Yes Ja	No Nein
·				
lch Beanspruche hiermit Prioritätsvort Code, § 119(e) aller US-Hilfsanm aufgezählt.	teile unter Title 35, US- eldungen wie unten	I hereby claim the benefit under Title § 119(e) of any United States provided below.	•	
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldelag)	60/279,413 (Application No.) (Aktenzeichen)	29 March (Filing Da (Anmelde	ate)
Ich beanspruche hiermit die mir unter T zustehenden Vorteile aller unten aufgeführte bzw. § 365(c) aller PCT internationalen A Vereinigten Staaten von Amerika benenne der Gegenstand eines jeden früher Patentanmeldung nicht in einer US-Pate internationalen Anmeldung in in einer gemä Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebener wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglic zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einkla Federal Regulations, § 1.56 von Belang szwischen dem Anmeldetag der früheren Panationalen oder im Rahmen des Vertrags i auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) Anmeldetags bekannt geworden sind.	in US-Patentanmeldungen nmeldungen, welche die en, und erkenne, insofern en Anspruchs dieser ntanmeldung, bzw. PCT iß dem ersten Absatz von in Art und Weise offenbart iher Informationen an, die ner mit Title 37, Code of sind und die im Zeitraum atentanmeldung und dem über die Zusammenarbeit	I hereby claim the benefit under Title 35 of any United States application(s) International application designating the and, insofar as the subject matter of application is not disclosed in the platernational application in the mar paragraph of Title 35, United States Coduly to disclose information which is defined in Title 37, Code of Federal became available between the filing date the national or PCT International filing date	or § 365(c) of a United States, listed each of the claim rifor United States iner provided by le, § 112, I acknowle material to patents Regulations, § 1.5 a of the prior applications.	any PCT ed below s of this or PCT the first edge the ability as 6 which atton and
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)	(Status) (patented, pending, abandone (Status) (patentiert, schwebend, aufge		
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)	(Status) (patented, pending, abandone (Status) (patentiert, schwebend, aufge	gében)	
Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorlieg.	onden Erklärung von mir	I hereby declare that all statements	made berein of	mu 0140

gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Ängaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

nereby declare that all statements made nerein or my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.





German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der. vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller darnit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)



Postansi	chrift:
----------	---------

Send Correspondence to:



022850

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders		Full name of sole or first inventor
		Bettina MOECKEL
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz		Residence
		Duesseldorf, GERMANY
Staatsangehörigkeit		Citizenship
	•	GERMANY
Postanschrift		Post Office Address
		Benrodestrasse 35
		DE-40597 Duesseldorf
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutre	ffend)	Full name of second joint inventor, if any
·		Caroline KREUTZER 08 16 01
Unterschrift des zweiten Erfinders	Datum	Second inventor's signature Date
		Caroline Lawble J
Wohnsitz		Residence
		Mell. GERMANY
Staatsangehörigkeit		Citizenship
		GERMANY
Postanschrift		Post Office Address
· voice.		Poststrasse 16. DE-49326 Melle, GERMAN
		POSISITASSE TO, DE-49526 METTE, GERMAN

(Im Falle-dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufugen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3 of 3______



Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

	Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:	As a be	low named inventor, I hereby declare that:
?	daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach Destem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige		dence, post office address and citizenship are as next to my name.
r () ()	Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und ür den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:	name is (if plura which i	e I am the original, first and sole inventor (if only one is listed below) or an original, first and joint inventor all names are listed below) of the subject matter is claimed and for which a patent is sought on the in entitled
₩ 	·	NUCLE	OTIDE SEQUENCES CODING FOR THE
	peantragt wird:	CCPA	GENE
	deren Beschreibung:	the spe	cification of which:
CO c	ist beigefügt	хЭх	is attached hereto.
¹ -å [wurde angemeldet am	0	was filed on
[#] 	unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertratgs über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)		as United States Application Number or PCT International Application Number
	und am		and was amended on
	abgeändert (falls zutreffend).		(if applicable).
a A	ch bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.	content	y state that I have reviewed and understand the s of the above identified specification, including the as amended by any amendment referred to above.
 	ch erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher nformationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.	materia	wledge the duty to disclose information which is I to patentability as defined in Title 37, Code of Regulations, § 1.56.

German Language Declar 7on

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvortelle gemäß Title 35, US-Code, § 119(a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCI internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior foreign application(s) (Frühere ausländische Anmeldungen)

100 42 054.0 (Number) (Nummer)

101 10 052.3 (Number) (Nummer)

Ü ١Į

L

CO Lfi 200 person

GERMANY (Country) (Land)

GERMANY (Country) (Land)

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority claimed

Prioritat beansprucht

26 August 200 (Day/Month/Year Filed) 2000 (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

2 March 2001 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

No Ja Nein

No Nein

Ich Beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35. US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application No.) (Aktenzeichen)

(Filing Date) (Anmeldetag)

(Filing Date)

(Ànmēldetag)

(Filing Date)

(Anmeldetad)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed

60/279,413

(Application No.) (Aktenzeichen)

29 March 2001 (Filing Date) (Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Tille 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

(Application No.) (Aktenzeichen)

> (Application No.) (Aktenzeichen)

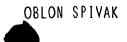
Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this and, insurar as the subject matter of the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first International application in the manner provided by the first International application in the manner provided by the first International application in the manner provided by the first International application in the manner provided by the first International application in the manner provided by the first International application in the manner provided by the first International application in the prior United States or PCT International application in the prior United States or PCT International application in the prior United States or PCT International application in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first International application in the manner provided by the first International application in the manner provided by the first International application in the manner provided by the first International application in the manner provided by the International application in the Internation International Application in the Internation International Application Internation I paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued





German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)



Р	os	ta	กร	ct	۱ri	ft:	

L

CO LM

THE VEL

Send Correspondence to:



022850

	e Auskünfte:
(Name und	Telefonnummer)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinder	rs	Full name of sole or first inventor	
		Betting MOECKEL	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	8/16/200
Wohnsitz		Residence Duesseldorf, GERMANY	
Staatsangehörigkeit		Citizenship GERMANY	
Postanschrift		Post Office Address Reprodestrasse 35	
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zu	traffond)	DE-40597 Duesseldorf Full name of second joint inventor, if any	
Ant min thusane nes tacken bille illinets right to	(renenu)		
AOL- MINO EDITATIVE DES SWEITELI MINES INTUES (19112 50.	(renenu)		
Unterschrift des zweiten Erfinders	Datum	Caroline KREUTZER Second inventor's signature	Date
·		Caroline KREUTZER	Date
Unterschrift des zweiten Erfinders Wohnsitz		Caroline KREUTZER Second inventor's signature	Date
Unterschrift des zweiten Erfinders		Caroline KREUTZER Second inventor's signature Residence	Date
Unterschrift des zweiten Erfinders Wohnsitz		Caroline KREUTZER Second inventor's signature Residence Mell, GERMANY	Date
Unterschrift des zweiten Erfinders Wohnsitz		Caroline KREUTZER Second inventor's signature Residence Mell. GERMANY Cilizenship	Date

(Im Falle-dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufugen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3 of <u>3</u> .